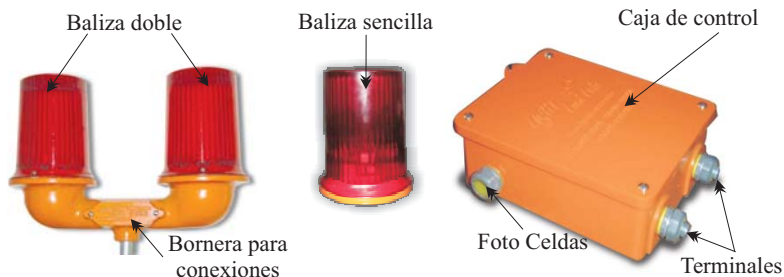


Manual de instalación y manipulación

Descripción:



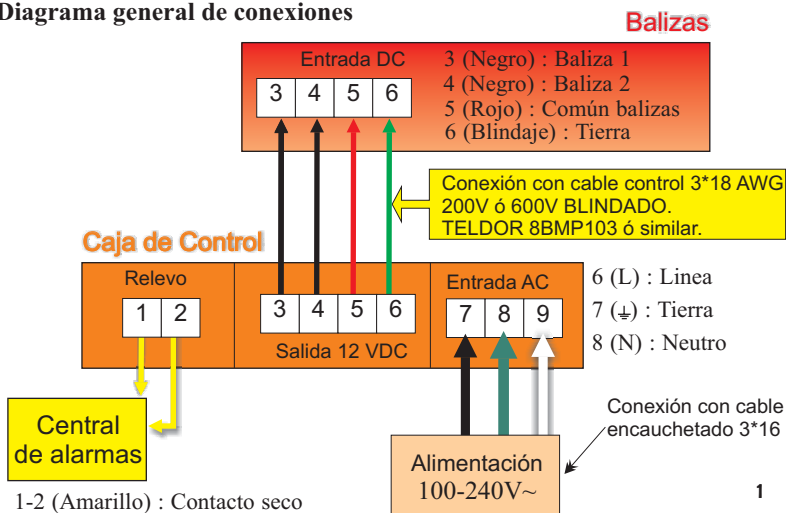
1. Balizas dobles:

- Juego de 2 balizas unidas por estructura en fundición de aluminio, libre de cobre, con pintura electrostática naranja.

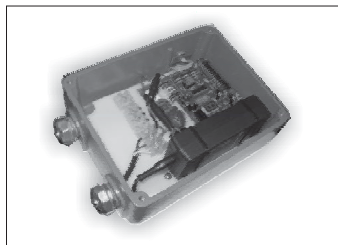
2. Baliza sencilla.

3. Control.

Diagrama general de conexiones



Caja de control electrónico



Caja metálica en fundición de aluminio, libre de cobre, a prueba de intemperie con tornillos de acero inoxidable para evitar la corrosión, pintura electroestática de color naranja. Incluye foto celda. **Peso: 3 Kg**

Dando cumplimiento a la norma NEMA 4, Ip55 y NTC2050



Precaución

Después de instalada la caja debe taparse para garantizar la hermeticidad.

El no tapar la caja después de instalada conlleva a la pérdida de la garantía.

Descripción del control

La luces de obstrucción LO12R4 cuenta con 15 distintos funcionamientos, basados en la AC (Advisory Circular) No.: 105/5345-43E de la FAA (Federal Aviation Administration), de esta forma con un solo control se puede tener 3 tipos de luces de obstrucción:

Tipo

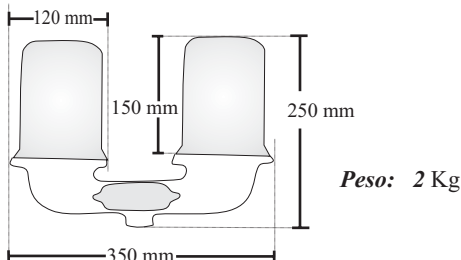
L-810
L-864

Descripción

Luces de obstrucción rojo estático
Flashing de luz roja, 20-40 FPM

Balizas

Dimensiones:



Base metálica en fundición de aluminio, libre de cobre, a prueba de intemperie con tornillos de acero inoxidable para evitar la corrosión, pintura electroestática de color naranja.

Las balizas están fabricadas con materiales resistentes a la intemperie. Como fuente de iluminación utilizan LED (Light Emitting Diode) de alta emisión. Estos dispositivos proporcionan una alta luminosidad con un bajo consumo de energía y sin calentamiento. Tienen una vida útil de 50.000 horas y son irrompibles.

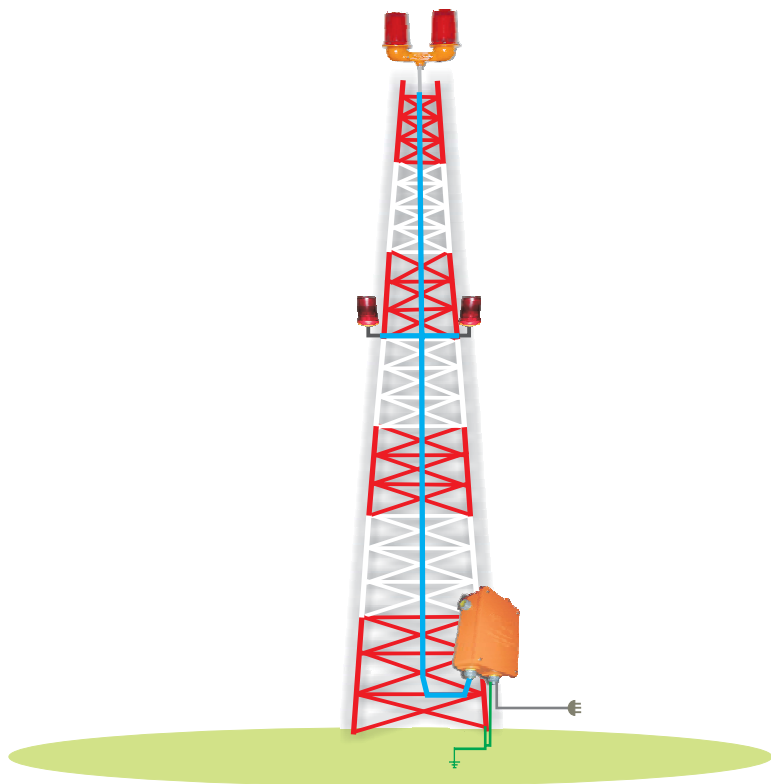
Para la conexión de las balizas debe utilizarse cable BLINDADO



Aviso

El blindaje de las balizas **DEBE** ir al control.
El Voltaje en las Balizas es de 12 VDC

Esquema general de instalación:



Información adicional en:

LIGHT 
Land Ltd

www.lightland.com.co

Cra. 68 G No. 65 - 23

 (571) 2315714

BOGOTÁ - COLOMBIA